



**OLYMPUS 190 SYSTEM CV-190 - CLV-190 -
AQUA MASTER - KV-6 - GIF-HQ190 -
MAJ-1430 - CF-H190I - UCR -**

SKU: FQ062022

Das Olympus 190 System (CV-190, CLV-190) in Kombination mit dem Aqua Master, KV-6, GIF-HQ190, MAJ-1430, CF-H190I und UCR bietet eine hochauflösende Endoskopieplattform für präzise Diagnostik und minimalinvasive Eingriffe. Das System überzeugt durch exzellente Bildqualität, verbesserte Lichtführung und intuitive Bedienbarkeit, um eine optimale Visualisierung und Patientensicherheit zu gewährleisten.



Categories: [Endoskopie und Zubehör](#)

PRODUKTBESCHREIBUNG

Das **Olympus 190 System** ist ein hochmodernes Endoskopiesystem, das speziell für die Anforderungen der gastroenterologischen Diagnostik und Therapie entwickelt wurde. Es kombiniert mehrere Komponenten, die zusammen eine präzise, effiziente und sichere Untersuchung ermöglichen.

Bestandteile und Features:

- **CV-190 Videoprozessor:** Der zentrale Steuer- und Bildverarbeitungsprozessor bietet eine herausragende Bildqualität mit verbesserter Auflösung und Farbtreue. Er unterstützt modernste Bildgebungstechnologien wie Narrow Band Imaging (NBI) zur besseren Darstellung von Gefäßstrukturen und Schleimhautveränderungen.
- **CLV-190 Lichtquelle:** Diese leistungsstarke LED-Lichtquelle sorgt für eine gleichmäßige und helle Ausleuchtung des Untersuchungsbereiches und trägt somit maßgeblich zur Bildqualität bei.
- **Aqua Master:** Ein innovatives Spülsystem, das eine effiziente Reinigung und Spülung während der Endoskopie ermöglicht. Es unterstützt eine klare Sicht und trägt zur Sicherheit und Hygiene während der Untersuchung bei.



- **KV-6:** Ein vielseitiges Videoendoskopkamera-Modul, das für verschiedene Endoskoptypen kompatibel ist und eine flexible Nutzung des Systems gewährleistet.
- **GIF-HQ190 Gastroskop:** Dieses flexible Hochauflösungs-Gastroskop bietet eine exzellente Bildqualität und eine ergonomische Handhabung. Es ist speziell für die Untersuchung des oberen Gastrointestinaltrakts konzipiert und verfügt über eine verbesserte Lichtführung sowie eine optimierte Optik.
- **MAJ-1430 Biopsiezange:** Hochwertiges Zubehör für präzise Gewebeentnahmen während der Endoskopie. Die Zange ist kompatibel mit dem System und gewährleistet eine sichere und effiziente Probenentnahme.
- **CF-H190I Koloskop:** Ein innovatives Hochauflösungs-Koloskop mit verbesserter Manövrierfähigkeit und Bildqualität, ideal für die Untersuchung des unteren Gastrointestinaltrakts. Es unterstützt die Früherkennung von Pathologien durch gestochen scharfe Bilder.
- **UCR Universal Control Remote:** Fernbedienung zur komfortablen Steuerung verschiedener Systemfunktionen, was die Bedienung während der Untersuchung erleichtert und den Workflow optimiert.

Vorteile des Olympus 190 Systems:

- Hervorragende Bildqualität durch modernste Bildverarbeitungstechnologien.
- Ergonomisches Design für komfortable und präzise Handhabung.
- Umfangreiches Zubehör für vielfältige diagnostische und therapeutische Anwendungen.
- Optimale Lichtquellen für verbesserte Sichtbarkeit auch in schwierigen anatomischen Regionen.
- Flexibilität durch modulare Komponenten und Fernsteuerungsmöglichkeiten.
- Unterstützung innovativer Bildgebungsmethoden wie NBI für verbesserte Diagnosesicherheit.

Das Olympus 190 System ist eine erstklassige Lösung für Fachärzte im Bereich der Gastroenterologie, die auf höchste Ansprüche bei der Endoskopie Wert legen. Es ermöglicht eine präzise Diagnostik, unterstützt minimalinvasive Therapien und trägt durch seine Zuverlässigkeit und Benutzerfreundlichkeit zu einer verbesserten Patientenversorgung bei.

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN



GALLERIE

